



Analyse uitgevoerd door: Grond-, Gewas- en Milieulaboratorium "Zeeuws Vlaanderen" b.v.

Omschrijving monster: Liqweed

Droge stofgehalte (gewichts%) 26,6

conform NEN 5747 (WVS-003)

Organische stofgehalte (gewichts%) 53,6

eigen methode, groeiverliws (WVS-035)

pH-H₂O 9,5

eigen methode, electrochemie

Sporenelementen % DS mg/kg DS

eigen methode, ICP-MS (WVS-071)

Aluminium (Al)	0,0044	44
Borium (B)	0,005	50
Calcium (Ca)	0,39	3900
Cobalt (Co)	0,00003	0,3
Koper (Cu)	< 0,01	< 1
Magnesium	0,33	3300
IJzer (Fe)	0,015	150
Mangaan (Mn)	0,00038	3,8
Molybdeen (Mo)	0,000074	0,74
Selenium (Se)	0,000027	0,27
Silicium (Si)	0,022	220
Zink (Zn)	0,0014	14
Zwavel (S)	2	20400

Stikstof (% product)

eigen methode, spectrofotometrie

Stikstof-amonium (N) 0,087

Stikstof-nitraat (N) 0,084

Stikstof-organisch (N) 0,21

Stikstof-totaal (N) 0,38

Kali (K₂O) (% product, wateroplosbaar) 4,3

Fosfaat (P₂O₅) (% product, oplosbaar in minimaal zuur) 0,07